取扱説明書

日立 業務用 掃除機

型式

シー　ブイ　　　　ディー

CV-110D

このたびは日立掃除機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

この掃除機は屋内の乾いた場所の掃除、乾いたごみの吸い込み用です。
集塵機の代用として、あるいは他の機械・設備に組み込み設置するなど、一般の掃除以外の目的にはご使用にならないでください。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。

お読みになったあとは大切に保存してください。

●この掃除機は業務用のため保証書は添付しておりません。

もくじ

安全上のご注意 （必ずお守りください）

●ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

★ここに示した注記事項は

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠ 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される」内容です。
⚠ 注意	この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される」内容です。

絵表示の例

	「警告や注意を促す」内容のものです。
	してはいけない「禁止」内容のものです。
	必ず実行していただく「指示」内容のものです。

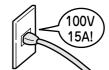
⚠ 警告

分解禁止

絶対に分解したり修理・改造しない

- 火災・感電・けがの原因になります。
- 修理はお買い上げの販売店、またはメーカー指定のお客様ご相談窓口にご相談ください。

100V 15A以上

定格15A以上・交流100Vのコンセントを単独で使う

- 他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

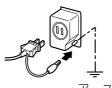
アースを確実に取り付ける

- 故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アースの取り付けは販売店にご相談ください。

電源プラグを抜く

お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く
また、ぬれた手で抜き差ししない

- 感電やけがをすることがあります。

清掃

電源プラグのほこりなどは定期的に乾いた布で拭きとる

- プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

禁止

グラインダー・溶接機などから発生する火花を含む粉じん、火のついたたばこの吸い殻など高温度のものを吸わせない

- 爆発したり、火災の原因になります。

⚠ 警 告

禁止

灯油・ガソリン・シンナー・塗料・溶剤・可燃性ガスなど引火性のものを吸わせない
また、近くや雰囲気中で使用しない
- 爆発したり、火災の原因になります。

水ぬれ禁止

水・油・ぬれたごみなどを吸わせない
また、水・油などをかけない
- 爆発・火災・感電の原因になります。

屋外では使わない
- 絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

禁止

コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、ひっぱったり、ねじったり、たばねたりしない
また、重い物を載せたり、挟み込んだりしない
- コードが破損し、火災・感電の原因になります。

コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない
- 感電・ショート・発火の原因になります。

禁止

アルミニウム・マグネシウム・チタン・亜鉛や化学物質などの爆発性粉じん・ガス・蒸気を吸わせない
また、近くや雰囲気中で使用しない
- 爆発したり、火災の原因になります。

⚠ 注 意

電源プラグを抜く

使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く
- けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

電源プラグを持つ

電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く
- 感電やショートして発火することがあります。

禁止

排気口をふさがない
- 火災の原因になります。

吸込口をふさいで長時間運転しない
- 過熱による本体の変形・発火の原因になります。

火気禁止

火気に近づけない
- 本体の変形によるショート・発火の原因になります。

禁止

セメント粉・合成樹脂粉・トナーなど固化するものや、金属粉・カーボン粉など導電性の微粉、薬品などを吸わせない
- 感電・ショート・発火の原因になります。

直径10μm以下の微粒子を吸わせない
- 発火の原因になります。

カーボン粉・鉄粉・薬品・洗剤など

ガラス

押しピン・針・ひも

各部のなまえと使いかた

すき間用吸口

● すき間、溝、壁ぎわなどの掃除にお使いください。

棚用吸口

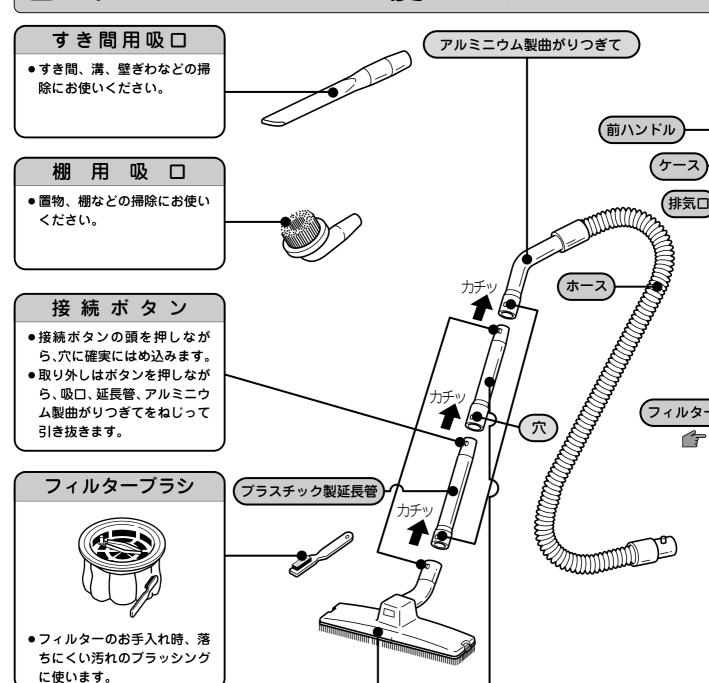
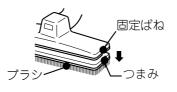
● 置物、棚などの掃除にお使いください。

接続ボタン

● 接続ボタンの頭を押しながら、穴に確実にはめ込みます。
● 取り外しはボタンを押しながら、吸口、延長管、アルミニウム製曲がりつぎてをねじって引き抜きます。

フィルターブラシ

● フィルターのお手入れ時、落ちにくい汚れのブラッシングに使います。

アルミニウム製曲がりつぎて
前ハンドル
ケース
排気口
ホース
カチッ
カチッ
穴
フィルター
☞6
プラスチック製延長管
カチッ

床用吸口

一般床の場合

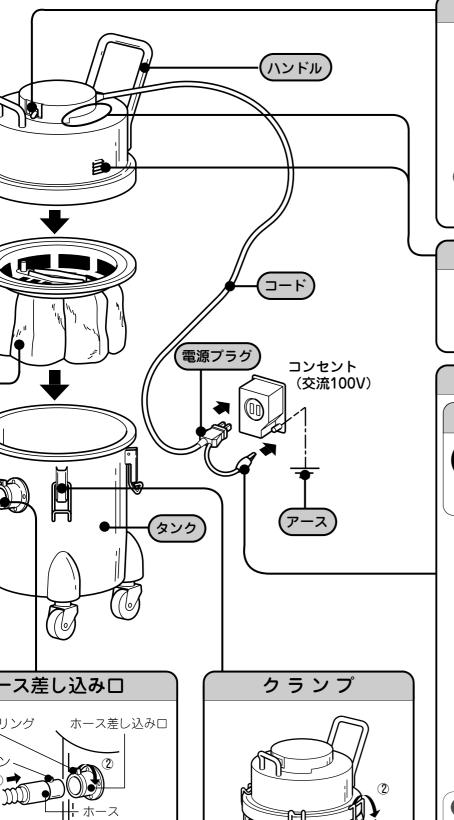
じゅうたんの場合

● 一般床のお掃除には、ブラシを付けたままご使用ください。
● じゅうたんのお掃除には、ブラシを外してご使用ください。吸口の両端についているつまみを矢印方向に押しますと外れます。取り付けはつまみを矢印とは反対方向に押し込みます。

ご注意
● ひのきなどの柔らかい床の場合、強く押しつけて掃除しないでください。床に傷をつけることがあります。

アルミニウム製延長管

● 乾燥したごみを吸い込みますと、吸口とプラスチック製延長管、およびホースの表面に静電気を発生することがあります。アルミニウム製の曲がりつぎて、延長管を持ってお掃除してください。
● ホースおよびプラスチック製延長管の静電気でお困りの場合は、静電気防止用としてゴムホースおよびアルミニウム製延長管を販売店でお求めください。

ホー

抜け止め
凸部
抜け止めピ
①

● ホースの
ホース差
ング凸部
抜け止め
● ホースの
抜け止め
止めピン

お掃除するときは各部分を中央の図のように組み立てます。
（☞ のあとの数字は主な説明のあるページです）

ハンドル

コード

電源プラグ

コンセント
（交流100V）

アース

タンク

スイッチ

ON OFF

ＯＮ：モーターが回ります。
OFF：モーターが止まります。

ご注意
- 電源プラグを差し込むときは必ずOFFの状態にしてください。

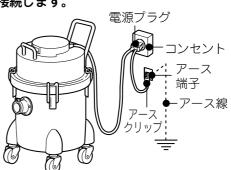
冷却空気取り入れ口

- ふさがないでください。モーターの過熱や故障の原因になります。
- 異物を吸わせないでください。故障の原因になります。

アースクリップ

⚠警　告

アースを確実に取り付ける。
- 故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アースの取り付けは販売店にご相談ください。

- 鉄板床など導電性の高い場所で使用するときは、アースをしなければなりません。（労働安全衛生規則）
- 電源プラグをコンセントに差し込む前に、アースクリップをアース端子またはアース線に接続します。

ご注意
- アースに関する工事は、専門工事が必要です。
- アースは電気工事士の有資格者がD種（第3種）接地工事をするよう、法令で定められています。
- 既設のアース端子がある場合は、アース性能が十分か確認が必要です。

ース差し込み口

リング　ホース差し込み口
ン
②
ホース

の差し込み
差し込み口の溝と抜け止めり
部を合せてホースを差し込み、
のリングを回して固定します。
の取り外し
めリング凸部をホースの抜け
ンに合わせて引き抜きます。

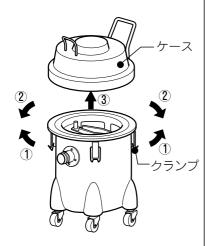
クランプ

②
①

- クランプを左右に引いてタンクを外します。
- クランプは必ず４か所掛けてお使いください。

ごみがたまったら

ごみの捨てかた

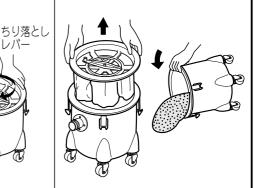
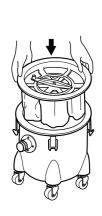
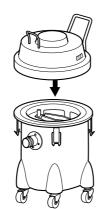
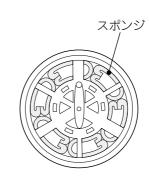
1 クランプを外し、ケースを持ち上げて外す。

2 ちり落としをする。

- ちり落としレバーのつまみを持って20回(左右各10回)ほど回してください。

ご注意

- ホースをつけたままちり落としをしてください。
- フィルターをたたいてちり落とししないでください。

＊フィルターの材質を痛め、破損の原因になります。

3 フィルターを取り出し、ごみを捨てる。

4 元のようにセットする。

ご注意

- フィルターに付いているスポンジは通気性確保のため取り付けてありますので、捨てないでください。

使用上のご注意

フィルターは必ず取り付けてください。

＊フィルターの内側にごみが残っていないか確認してください。フィルターの内側にごみが残った状態で使用すると、ごみがモーターに入り故障の原因になります。

＊土ぼこりは目詰まりしやすく、タンクがいっぱいにならなくても吸込力が弱くなることがあります。

お　手　入　れ

⚠ 警　告

お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く。また、ぬれた手で抜き差ししない。
- 感電やけがをすることがあります。

フ　ィ　ル　タ　ー

ちり落としをしてごみを捨てたあとも吸込力が弱い場合は、ぬるま湯で洗浄してください。

ご注意 **●熱湯で洗ったり、火で乾かさないでください。**

1 **落ちにくい汚れは中性洗剤を加え、フィルターブラシでブラッシングする。**

2 **よくすすいで完全に乾かして元のようにセットする。**

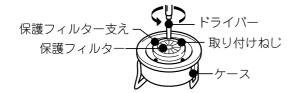
ご注意
- **ぬれたまま使うと、すぐ目詰まりします。**

3 **フィルターが破れていないか点検する。**

ご注意
- **フィルターが破れた状態で使用すると、ごみがモーターに入り故障の原因になります。**

保　護　フ　ィ　ル　タ　ー

1 **保護フィルター支えを取り外して保護フィルターを取り出す。**

2 **軽くもみ洗いし、よくすすいでから完全に乾かして元のようにセットする。**

本　体　・　付　属　品

汚れは、水または中性洗剤を含ませてよく絞った布でふいてください。

ご注意 **●ベンジン、シンナーなどは、変色・変形などの原因になりますので使用しないでください。**

故障かなと思ったら

こんなときは	調べるところ	直　し　か　た
吸込力が弱い	●タンク内にごみがいっぱいになっていませんか。	「ごみがたまったら」☞6をご覧になり、ごみを捨ててください。
ごみを捨てても吸込力が弱い	●フィルターが汚れていませんか。	「お手入れ」☞7をご覧になり、フィルターを洗ってください。
	●ホースや吸口にごみが詰まっていませんか。	ごみを取り除いてください。
モーターが回らない	●電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか。	電源プラグをコンセントにしっかり差し込んでください。
	●カーボンブラシの摩耗が原因の場合があります。このカーボンブラシは日立の特殊品ですから、交換はお買い上げの販売店にご用命ください。	
排気や本体があたたかくなる	●空気の流れでモーターを冷却しているためで、多少あたたかくなるのは異常ではありません。	

アフターサービス（よくお読みください）

● アフターサービスについてご不明の場合、そのほかお困りの場合は、お買上げの販売店かご相談窓口（☞ 9）にお問い合わせください。

部品の保有期間について

当社はこの掃除機の補修用性能部品を製造打ち切り後6年間保有しています。
● 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは

● 「故障かなと思ったら」☞ 7に従って調べていただき、なお異常のあるときは、ご使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご相談ください。

ご連絡していただきたい内容

品名	電気掃除機
形名	CV-110D
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印なども併せてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	

修理料金の仕組み

修理料金＝技術料＋部品代＋出張料などで構成されています。

技術料	診断、部品交換、調整、修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれます。
部品代	修理に使用した部品代金です。そのほか修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

愛情点検

長年ご使用の掃除機の点検を！

ご使用の際、このような症状はありませんか？

● スイッチを入れても、運転しない
● 電源プラグやコードを動かすと、通電したりしなかったりする
● 運転中、時々止まる
● 運転中、異常な音がする
● 本体が変形したり、異常に熱い
● ホースが破れている
● こげくさい“におい”がする
● そのほかの異常がある

ご使用中止

事故防止のため、すぐにスイッチを切り、電源プラグを抜いて、販売店へ点検・修理を依頼してください。

家電品ご相談窓口

日立家電品についてのご相談や修理はお買い上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈り物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。
※下記窓口の内容は、予告なく変更させていただく場合がございます。

ホームページに「よくあるご質問」について記載しておりますので、ご活用ください。
http://kadenfan.hitachi.co.jp/q_a/index.html

商品情報やお取り扱いについてのご相談は
お客様相談センターへ
TEL 0120-3121-11
FAX 0120-3121-34
(受付時間)9:00 ～17:30(月～土)、9:00 ～17:00(日・祝日)
年末年始は休ませていただきます。
携帯電話、PHSからもご利用できます。

修理に関するご相談は
エコーセンターへ
TEL 0120-3121-68
FAX 0120-3121-87
(受付時間)9:00 ～19:00(月～土)、9:00 ～17:30(日・祝日)
携帯電話、PHSからもご利用できます。

- 「持込修理」および「部品購入」については、上記サービス窓口にて各地区のサービスセンターをご紹介させていただきます。
- ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- 修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただくことがあります。

産業機器製品ご相談窓口

日立産機システムでは、つぎのサービスステーションを中心に、ゆき届いた保守・サービス活動を行っています。

ゆき届いたサービスネットワーク
株式会社日立産機システム　(本社)　〒101-0022　東京都千代田区神田練塀町3番地AKSビル　(03)4345-6000

地区				
北海道	北海道サービスステーション 〒063-0814 札幌市西区琴似四条1-1-30 (011)611-4151 FAX(011)642-2740			
東　北	秋田サービスステーション 〒011-0951 秋田市土崎港相染町字沖谷地158-2 (018)846-9933 FAX(018)846-9937	福島サービスステーション 〒963-8041 郡山市富田町字町西32-2 (024)961-0500 FAX(024)961-0502	東北サービスステーション 〒985-0843 多賀城市明月2-3-2 (022)364-4121 FAX(022)364-4126	八戸サービスステーション 〒031-0071 八戸市沼館1-13-96 (0178)41-2711 FAX(0178)41-2718
関甲越	新潟サービスステーション 〒950-0892 新潟市東区寺山2-1-5 (025)274-6914 FAX(025)274-6910	高崎サービスステーション 〒370-1201 高崎市倉賀野町2458-10 (027)377-9902 FAX(027)347-7863	栃木サービスステーション 〒323-0808 小山市出井1201-4 小山第3工業団地内 (0285)25-3536 FAX(0285)25-1438	筑波サービスステーション 〒300-0038 土浦市大町13-17 (029)826-5851 FAX(029)826-5861
	茨城サービスステーション 〒312-0063 ひたちなか市田彦字二本松1646-2 (029)273-7424 FAX(029)273-7354	甲信サービスステーション 〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀2408-2 (0266)56-6222 FAX(0266)56-6625		
首都圏	東京中央サービスステーション 〒135-8422 東京都江東区福住1-13-12 (03)5245-0358 FAX(03)5245-0522	西東京サービスステーション 〒192-0033 八王子市高倉町21-7 (042)660-1078 FAX(042)648-5099	埼玉サービスステーション 〒363-0002 桶川市赤堀1-35 (048)728-8521 FAX(048)728-8531	横浜サービスステーション 〒223-0057 横浜市港北区新羽町760-1 (045)540-2731 FAX(045)546-5101
	東京サービスステーション 〒275-8520 千葉県習志野市茜浜3-1-2 (047)451-3111 FAX(047)451-3129	静岡サービスステーション 〒417-0034 富士市津田261-18 (0545)55-3260 FAX(0545)55-3265		
北　陸	北陸サービスステーション 〒939-8521 富山県富山市新根塚町1-4-43 (076)420-5711 FAX(076)420-6070			
中　部	中部サービスステーション 〒456-8544 愛知県名古屋市熱田区桜田町16-17 (052)884-5812 FAX(052)884-5817			
近　畿	滋賀サービスステーション 〒521-1341 近江八幡市安土町上豊浦950-1 (0748)46-6606 FAX(0748)46-6616	京都サービスステーション 〒601-8141 京都市南区上鳥羽卯ノ花62 (075)661-1081 FAX(075)661-1091	大阪サービスステーション 〒660-0806 兵庫県尼崎市金楽寺町1-2-1 (06)4868-1201 FAX(06)4868-1233	神戸サービスステーション 〒652-0882 神戸市兵庫区芦原通4-2-34 (078)681-3811 FAX(078)681-6852
	姫路サービスステーション 〒672-8078 姫路市飾磨区英賀東浜甲1958-9 (0792)34-9571 FAX(0792)34-9573			
中　国	岡山サービスステーション 〒702-8022 岡山市南区福成2-15-26 (086)263-3022 FAX(086)263-7285	中国サービスステーション 〒735-0029 広島県安芸郡府中町茂陰1-9-20 (082)282-8111 FAX(082)286-4037	山口サービスステーション 〒747-0822 防府市勝間3-9-17 (0835)23-7705 FAX(0835)23-7706	山陰サービスステーション 〒692-0000 島根県安来市西恵乃島町837-53 (0854)22-5552 FAX(0854)23-2673
四　国	四国サービスステーション 〒761-8012 香川県高松市香西本町142-5 (087)882-1212 FAX(087)881-0080			
九　州	北九州サービスステーション 〒803-0801 北九州市小倉北区西港町92-12 (093)582-1175 FAX(093)582-5148	九州サービスステーション 〒812-0051 福岡市東区箱崎ふ頭5-9-26 (092)651-0131 FAX(092)651-0136	南九州サービスステーション 〒891-0113 鹿児島市東谷山7-1-3 (099)260-2818 FAX(099)269-7232	

別売り部品

日立掃除機の販売店でお求めください。

床用吸口・D-321 希望小売価格 2,400円(税別)	衣服用吸口・G33 希望小売価格 500円(税別)	ゴムホース 希望小売価格 13,100円(税別)

● 上記希望小売価格は、価格改正に伴い変更する場合があります。

仕様

この製品は日本国内用です。電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。

電源	100V 50-60Hz共用	本体寸法	長さ516㎜×幅450㎜×高さ816㎜
消費電力	1,000W	質量	23kg（標準付属品を含む）
吸込仕事率	200W	標準付属品	ホース……1本 延長管……2本 床用吸口……1個
運転音	73dB		
集じん容積	30L	付属応用部品	すき間用吸口……1個 棚用吸口……1個 フィルターブラシ……1個
コードの長さ	12m		

お客様メモ

後日のために記入して
おいてください。
サービスを依頼される
とき、お役に立ちます。

ご購入店名　　　　電話

ご購入年月日　　　　年　　月　　日

日立アプライアンス株式会社

〒105-8410　東京都港区西新橋2-15-12
電話（03)3502-2111

4-A1559-1K　　C4(AP)